

**Załącznik nr 5 do SIWZ – odpowiednio dla ..... części - postępowanie nr J.711.291.1.63.2020.BW**

**PROJEKT:**

UMOWA nr J.711.291.1.63.2020.BW odpowiednio do części I, II  
zawarta w dniu ..... w Gdańsku  
pomiędzy:

Uniwersytetem Gdańskim

z siedzibą: 80-309 Gdańsk, ul. Jana Bażyńskiego 8

NIP 584-020-32-39, REGON 000001330

reprezentowanym przez: .....

zwanym dalej **Zamawiającym**

a

.....

z siedzibą: .....

wpisanym do ..... prowadzonego przez ..... pod numerem .....

REGON:..... NIP:.....

reprezentowanym przez: .....

zwanym dalej **Wykonawcą**.

**Program Fundacji na rzecz Nauki Polskiej pt. „Międzynarodowe Agendy Badawcze”, finansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój. Tytuł projektu: International Centre for Cancer Vaccine Science. Numer umowy: MAB/2017/3**

W wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych, (tekst jednolity Dz. U. z 2019r. poz. 1843 z późn. zm.), w trybie przetargu nieograniczonego została zawarta umowa następującej treści:

**§ 1**

**Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest sukcesywna dostawa mediów i odczynników dla Międzynarodowego Centrum Badań nad Szczepionkami Przeciwnowotworowymi według części:
  - 1) I część: sukcesywna dostawa mediów do hodowli komórkowych i odczynników związanych z hodowlą komórek;
  - 2) II część: sukcesywna dostawa mediów do hodowli i ekspansji rzadkich populacji limfocytów.
2. Wykonawca zobowiązuje się do zrealizowania pełnego zakresu rzeczowego niniejszej umowy zgodnie z postanowieniami Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ), obowiązującymi przepisami, ogólnie przyjętą wiedzą w tym zakresie, ofertą Wykonawcy oraz ustaleniami z Zamawiającym.
3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia określa załącznik nr 1b do SIWZ do części I i II.
4. Formularz przedmiotowo-cenowy stanowi załącznik nr 1a do umowy odpowiednio do części I, II.

**§ 2**

**Terminy realizacji umowy**

1. Termin realizacji umowy: 12 miesięcy od dnia zawarcia umowy lub do wcześniejszego wyczerpania wartości umowy brutto, w zależności od tego który wariant nastąpi wcześniej. W przypadku niewyczerpania wartości umowy brutto w terminie obowiązywania umowy, termin ten może ulec wydłużeniu na podstawie § 10 ust. 1 pkt 4 lit.d).
2. Termin realizacji zamówień częściowych:
  - 1) dla części I: nie może być dłuższy niż 5 dni roboczych,
  - 2) dla części II: nie może być dłuższy niż 10 dni roboczych

**Załącznik nr 5 do SIWZ – odpowiednio dla ..... części - postępowanie nr J.711.291.1.63.2020.BW**

od dnia, o którym mowa w § 5 ust. 4 umowy.

**§ 3**

**Wynagrodzenie**

1. Wynagrodzenie Wykonawcy wynosi:  
brutto: ..... PLN lub bez VAT\*: ..... (słownie: .....)  
na podstawie złożonej oferty, otwartej w dniu ....., stanowiącej *załącznik nr 1 do umowy.....część*.
2. Wysokość wynagrodzenia brutto zawiera należny podatek VAT zgodnie z ustawą o podatku od towarów i usług z dnia 11 marca 2004r (tekst jednolity Dz. U. z 2020r. poz. 106 z późn. zm.), obejmuje wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu umowy oraz wszelkie koszty niezbędne do zrealizowania zamówienia wynikające ze szczegółowego opisu zawartego w załączniku nr 1a, jak również w nim nie ujęte, a bez których nie można wykonać zamówienia.
3. Zamawiający informuje, że podane w załączniku nr 1a odpowiednio do części I, II do umowy ilości poszczególnych mediów i odczynników odpowiednio do części I, II są ilościami przewidywanymi (szacunkowymi), niewiązującymi i mogą ulec zmianie, co nie będzie stanowić zmiany umowy. Rzeczywista ilość poszczególnych mediów i odczynników odpowiednio do części I, II wynikać będzie z bieżących potrzeb Zamawiającego, a łączne wynagrodzenie brutto Wykonawcy nie przekroczy kwoty określonej w ust. 1. Zmiana poszczególnych ilości nie stanowi zmiany umowy wymagającej sporządzenia aneksu.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do rezygnacji z części przedmiotu zamówienia (w ramach prawa opcji) poprzez rezygnację maksymalnie o 20% wartości brutto zamówienia. W tym przypadku Wykonawcy nie przysługują roszczenia odszkodowawcze wobec Zamawiającego. Przewidziana w niniejszym punkcie rezygnacja (opcja) spowoduje odpowiednią zmianę ostatecznej wartości wynagrodzenia brutto. Skorzystanie z prawa opcji nie stanowi zmiany umowy.
5. Wykonawcy nie przysługuje żadne dodatkowe wynagrodzenie ani odszkodowanie z tytułu zmiany terminu realizacji umowy.

*\*zapis dotyczący kwoty bez VAT będzie zawarty w umowie w przypadku, o którym mowa w pkt. 4 rozdz. XIII SIWZ*

**§ 4**

**Sposób rozliczenia i warunki płatności**

1. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy wynagrodzenie, zgodnie z ceną jednostkową wyrażoną w załączniku nr 1a do umowy na podstawie faktur częściowych wystawionych zgodnie z dostarczoną ilością i rodzajem mediów i odczynników odpowiednio do części I, II. Podstawą przyjęcia faktury częściowej jest protokół odbioru (załącznik nr 2 do umowy) podpisany bez zastrzeżeń przez Wykonawcę i przedstawiciela Zamawiającego wskazanego w § 5 ust. 9 pkt 2) po dostawie mediów i odczynników odpowiednio do części I, II.
2. Wykonawca wystawi fakturę VAT na adres: Uniwersytet Gdański, 80 – 309 Gdańsk, ul. Jana Bażyńskiego 8, NIP 584-020-32-39.
3. Oryginał faktury częściowej Wykonawca przesyła do przedstawiciela Zamawiającego, o którym mowa w § 5 ust. 9 pkt 2). Wykonawca może wysłać Zamawiającemu ustrukturyzowaną fakturę elektroniczną zgodnie z ustawą z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz. U. z 2018, poz. 2191). Płatność nastąpi w terminie 30 dni od daty przyjęcia przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.
4. Wykonawca zobowiązany jest wystawić fakturę zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (tj. Dz. U. z 2020 r. poz. 106 z późn. zm.).
5. W przypadku gdy Zamawiający otrzyma fakturę dotyczącą dostawy mediów i odczynników odpowiednio do części I, II przed dniem dostawy mediów i odczynników odpowiednio do części I, II lub w trakcie dostawy, termin zapłaty będzie liczony od dnia podpisania bez zastrzeżeń protokołu odbioru, o którym mowa w ust. 1.

**Załącznik nr 5 do SIWZ – odpowiednio dla ..... części - postępowanie nr J.711.291.1.63.2020.BW**

6. Faktura wystawiona nieprawidłowo, bezpodstawnie lub w przypadku, gdy nie doszło do podpisania protokołu odbioru bez zastrzeżeń, nie rodzi obowiązku zapłaty po stronie Zamawiającego.
7. Płatność uważana będzie za zrealizowaną w dniu, w którym bank obciąży konto Zamawiającego.
8. W przypadku nieterminowej płatności faktury, Wykonawcy przysługuje prawo naliczenia odsetek w ustawowej wysokości.
9. Wykonawca oświadcza, że rachunek bankowy, który wskaże na fakturze do realizacji płatności na jego rzecz, będzie zgłoszony do właściwego Urzędu Skarbowego.

**§ 5**

**Realizacja umowy**

1. Miejscem sukcesywnej dostawy mediów i odczynników odpowiednio do części I, II jest Międzynarodowe Centrum Badań nad Szczepionkami Przeciwnowotworowymi Uniwersytetu Gdańskiego, ul. Kładki 24, 80-822 Gdańsk.
2. Pod pojęciem „sukcesywnej dostawy” należy rozumieć dokonywanie etapami zamówień częściowych składanych przez przedstawiciela Zamawiającego drogą elektroniczną do Wykonawcy.
3. Dostawa mediów i odczynników odpowiednio do części I, II będzie odbywać się w dni robocze, transportem i na koszt Wykonawcy wraz z wniesieniem przez Wykonawcę w miejsca wskazane w zamówieniach częściowych. Zamówiona częściowa dostawa winna być zrealizowana w maksymalnie najkrótszym terminie jednak nie dłuższym niż określony w § 2 ust. 2.
4. Za dzień złożenia zamówienia przyjmuje się dzień przesłania do Wykonawcy drogą elektroniczną zamówienia przez przedstawiciela Zamawiającego, o którym mowa w ust. 9 pkt 2), a dniem rozpoczęcia realizacji zamówienia będzie pierwszy dzień roboczy po dniu przesłania zamówienia do Wykonawcy.
5. Do czasu przekazania mediów i odczynników odpowiednio do części I, II, tj. protokolarnego odbioru w miejscu przekazania, ryzyko wszelkich niebezpieczeństw związanych z ewentualnym uszkodzeniem lub utratą ponosi Wykonawca.
6. Zamawiający uprawniony będzie do kontroli przestrzegania uzgodnionych warunków wykonywania zamówienia i udzielania Wykonawcy w razie potrzeby niezbędnych wskazówek.
7. Zamawiający odmówi odbioru dostarczonych mediów i odczynników odpowiednio do części I, II, w przypadku:
  - 1) stwierdzenia rozbieżności pomiędzy cechami dostarczonych mediów i odczynników odpowiednio do części I, II, a przedstawionymi w ofercie, z zastrzeżeniem zmian dokonanych na podstawie § 10 ust. 1 pkt 3,
  - 2) uszkodzenia lub wady uniemożliwiającej użycie mediów i odczynników odpowiednio do części I, II w pełnym zakresie,
  - 3) stwierdzenia rozbieżności w ilości zamówionych mediów i odczynników odpowiednio do części I, II w ramach danego zamówienia częściowego (w tym rozbieżności zamówionych pozycji).
8. W przypadkach określonych w ust. 7 przedstawiciel Zamawiającego, o którym mowa w ust. 9 pkt 2) sporządza protokół zawierający przyczyny odmowy odebrania mediów i odczynników odpowiednio do części I, II, a Wykonawca jest obowiązany do wymiany mediów i odczynników odpowiednio do części I, II na nowe wolne od wad o tych samych lub gdy to niemożliwe lepszych parametrach technicznych. Jeżeli termin dostarczenia Zamawiającemu mediów i odczynników odpowiednio do części I, II wolnych od wad przekroczy termin realizacji zamówienia częściowego, o którym mowa w § 2 ust. 2, Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną, o której mowa w § 8 ust. 1 pkt 1.
9. Strony zgodnie postanawiają, że w sprawie bezpośredniej realizacji niniejszej umowy Wykonawca działań będzie osobiście lub przez następujących przedstawicieli: .....  
tel. :....., e-mail ..... a przedstawicielem Zamawiającego będzie:
  - 1) w zakresie nadzoru realizacji umowy: ....., tel....., e-mail..... –  
Sekcja Realizacji Umów Dział Zamówień Publicznych oraz ..... tel.....  
e-mail..... – Międzynarodowe Centrum Badań nad Szczepionkami  
Przeciwnowotworowymi,

**Załącznik nr 5 do SIWZ – odpowiednio dla ..... części - postępowanie nr J.711.291.1.63.2020.BW**

- 2) w zakresie realizacji poszczególnych zamówień częściowych – osoby upoważnione do składania i odbioru zamówień częściowych składanych drogą elektroniczną.
10. Osoby wymienione powyżej mogą zostać zmienione w trakcie realizacji umowy na inne za uprzednim, pisemnym poinformowaniem strony drugiej. Powiadomienie o powyższych zmianach nie stanowi zmiany umowy wymagającej sporządzenia aneksu.
11. Wykonawca odpowiada względem Zamawiającego za wszelkie szkody powstałe na skutek działania lub zaniechania działań jego pracowników lub osób trzecich, którymi Wykonawca posługuje się przy wykonywaniu swoich obowiązków.

**§ 6**

**Postępowanie reklamacyjne**

1. Zamawiający uprawniony jest do kontroli przestrzegania uzgodnionych warunków dostawy i udzielenia Wykonawcy w razie potrzeby niezbędnych wskazówek oraz zobowiązuje się do sprawdzenia dostarczonej partii (tzw. odbiór ilościowy i jakościowy).
2. Minimalny gwarantowany okres przydatności do użycia mediów i odczynników odpowiednio do części I, II (w dniu dostawy do Zamawiającego) - nie krótszy niż 70% okresu określonego przez producenta.
3. Zamawiający zobowiązuje się dotrzymywać podstawowych warunków przechowywania mediów i odczynników odpowiednio do części I, II, określonych przez producenta.
4. W przypadku stwierdzenia po odbiorze, że dostarczone przez Wykonawcę media i odczynniki odpowiednio do części I, II są niezgodne ze złożoną ofertą, Zamawiający zgłasza reklamację do Wykonawcy drogą elektroniczną na adres e-mail:..... a Wykonawca zobowiązany jest do wymiany na swój koszt mediów i odczynników odpowiednio do części I, II na nowe wolne od wad.
5. Wykonawca zobowiązany jest do:
  - 1) rozpatrzenia reklamacji,
  - 2) odbioru wadliwych mediów i odczynników odpowiednio do części I, II własnym transportem i na własny koszt,
  - 3) wymiany wadliwych mediów i odczynników odpowiednio do części I, II w terminie uzgodnionym z Zamawiającym,
  - 4) jeżeli termin wymiany wadliwych mediów i odczynników odpowiednio do części I, II przekroczy termin wskazany w § 2 ust. 2 umowy, Zamawiający będzie miał prawo do naliczenia kar umownych zgodnie z § 8 ust. 1 pkt. 2) umowy.

**§ 7**

**Obowiązki Wykonawcy**

1. Wykonawca zobowiązuje się :
  - 1) przed realizacją zamówienia potwierdzić termin dostawy (nie dłuższy niż określony w § 2 ust. 2),
  - 2) ponieść koszty: dostawy, (w tym opakowania), ubezpieczenia na czas transportu, wniesienia oraz opłat celnych przedmiotu zamówienia (jeśli dotyczy),
  - 3) ponieść ryzyko wszelkich niebezpieczeństw związanych z ewentualnym uszkodzeniem lub utratą do czasu przekazania przedmiotu zamówienia do miejsca przeznaczenia, o którym mowa w § 5 ust. 1.
2. Wykonawca oświadcza, że media i odczynniki odpowiednio do części I, II:
  - 1) posiadają stosowne atesty i/lub certyfikaty w zakresie bezpieczeństwa i dopuszczenia do obrotu handlowego, karty charakterystyki, jeżeli tego wymagają przepisy prawa - do okazania na każde żądanie Zamawiającego,
  - 2) są fabrycznie nowe, pełnowartościowe, wolne od wszelkich wad,
  - 3) posiadają nienaruszone cechy pierwotnego opakowania, opakowania muszą być oznakowane firmowymi nalepkami producenta informującymi o ich zawartości i okresie przydatności do użycia
  - 4) będą dostarczane w opakowaniach o gramaturze określonej w załączniku nr 1a do umowy, z zastrzeżeniem zmian dokonanych na podstawie § 10 ust.1 pkt 3 umowy.

**Załącznik nr 5 do SIWZ – odpowiednio dla ..... części - postępowanie nr J.711.291.1.63.2020.BW**

- 5) spełniają parametry jakościowe określone w załączniku nr 1b do SIWZ,
- 6) mają gwarantowany okres przydatności medium i odczynnika odpowiednio do części I, II w dniu dostawy zgodnie z § 6 ust. 2 umowy.

**§ 8**

**Kary umowne**

1. Zamawiający naliczał będzie kary umowne w wysokości:
  - 1) 0,2% wartości brutto kwoty wynikającej z faktury danego zamówienia częściowego - za każdy rozpoczęty dzień roboczy opóźnienia, przekraczający termin realizacji zamówienia wynikający z § 2 ust. 2,
  - 2) 0,2% wartości brutto kwoty danego medium i odczynników odpowiednio do części I, II podlegających reklamacji - za każdy rozpoczęty dzień roboczy opóźnienia, przekraczający termin wymiany mediów i odczynników odpowiednio do części I, II na nowe wolne od wad, wynikający z § 6 ust. 5 pkt 3) i 4) umowy.
2. W przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od umowy w całości lub w części z przyczyn, o których mowa w § 11 ust. 1 pkt 4) i 5), Zamawiający nałoży na Wykonawcę karę umowną w wysokości 30% wartości brutto wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1.
3. W przypadku rozwiązania umowy z przyczyn, o których mowa w § 12 ust. 1 pkt 2), Zamawiający nałoży na Wykonawcę karę umowną w wysokości 40% wartości brutto wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1.
4. Kary, o których mowa w ust. 1, 2 i 3 płatne są w terminie 7 dni od dnia doręczenia Wykonawcy wezwania do ich zapłaty. Kary umowne mogą być potrącane z bieżącej należności Wykonawcy, na co Wykonawca niniejszym wyraża zgodę – z zastrzeżeniem art. 15r<sup>1</sup> ust. 1 ustawy z dnia 2 marca 2020 r. o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych (Dz. U. z 2020 r. poz. 374, 567, 568, 695, 875), zwanej „Tarczą antykryzysową 3.0”, zmienionej ustawą z dnia 19 czerwca 2020 r. o dopłatach do oprocentowania kredytów bankowych udzielanych przedsiębiorcom dotkniętym skutkami COVID-19 oraz o uproszczonym postępowaniu o zatwierdzenie układu w związku z wystąpieniem COVID-19 (Dz. U z 2020 r. poz. 1086), zwanej „Tarczą antykryzysową 4.0”.
5. Zapłata kary umownej nie wyłącza dalej idących roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
6. Przez opóźnienie strony przyjmują każde, niezależnie od przyczyny, nieterminowe wywiązanie się przez Wykonawcę z obowiązków umownych, z wyjątkiem sytuacji, gdy nastąpiło ono z wyłącznej winy Zamawiającego lub z przyczyny wynikającej z zaistnienia siły wyższej, o której mowa w § 9.

**§ 9**

**Siła wyższa**

1. Przez określenie siła wyższa strony umowy rozumieją wystąpienie zdarzenia o charakterze nadzwyczajnym, zewnętrznego, niemożliwego do przewidzenia i zapobieżenia, którego nie dało się uniknąć nawet przy zachowaniu należytej staranności, a które uniemożliwiają realizację zobowiązań umownych w całości lub części, w szczególności:
  - 1) wojny (wypowiedziane lub nie) oraz inne działania zbrojne, inwazje, mobilizacje, rekwizycje lub embarga;
  - 2) terroryzm, rebelia, rewolucja, powstanie, przewrót wojskowy lub cywilny lub wojna domowa;
  - 3) promieniowanie radioaktywne lub skażenie przez radioaktywność od paliwa jądrowego lub odpadów jądrowych, ze spalania paliwa jądrowego, radioaktywnych toksycznych materiałów wybuchowych oraz innych niebezpiecznych właściwości wszelkich wybuchowych zespołów nuklearnych składników;
  - 4) klęski żywiołowe, takie jak trzęsienie ziemi, powódź, pożar lub inne, ogłoszone zgodnie z przepisami obowiązującymi w kraju wystąpienia klęski żywiołowej;
  - 5) epidemie, pandemie - zgodnie z przepisami obowiązującymi w kraju wystąpienia, w tym obejmującymi skutki wprowadzenia stanu epidemicznego, epidemii, pandemii.
2. Jeżeli którakolwiek ze stron stwierdzi, że umowa nie może być realizowana z powodu działania siły wyższej lub z powodu następstw działania siły wyższej, niezwłocznie powiadomi o tym na piśmie drugą stronę.

**Załącznik nr 5 do SIWZ – odpowiednio dla ..... części - postępowanie nr J.711.291.1.63.2020.BW**

3. W przypadku wystąpienia siły wyższej lub jej następstw uniemożliwiających kontynuację wykonywania zamówienia zgodnie z umową, strony spotkają się w celu uzgodnienia wzajemnych działań minimalizujących negatywne skutki wystąpienia siły wyższej.
4. Jeżeli czas trwania siły wyższej jest dłuższy niż 14 dni i jeżeli nie osiągnięto w tej kwestii stosownego porozumienia, to każda ze stron ma prawo do wypowiedzenia umowy w zakresie niewykonanej części umowy ze skutkiem natychmiastowym, bez zachowania prawa do dochodzenia odszkodowania.

**§ 10**

**Zmiany postanowień zawartej umowy**

1. Zmiany postanowień umowy dopuszczalne są w następujących przypadkach:
  - 1) zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa lub wynikających z prawomocnych orzeczeń lub ostatecznych aktów administracyjnych właściwych organów – w takim zakresie, w jakim będzie to niezbędne w celu dostosowania postanowień umowy do zaistniałego stanu prawnego lub faktycznego,
  - 2) zaistnienia siły wyższej, o której mowa § 9 – w takim zakresie, w jakim będzie to niezbędne w celu dostosowania postanowień umowy do zaistniałego stanu prawnego lub faktycznego, z uwzględnieniem postanowień pkt 4 lit. a),
  - 3) zmiany dotyczącej dostarczanego przedmiotu umowy w przypadku gdy po złożeniu oferty nastąpiła konieczność zastąpienia medium i odczynnika odpowiednio do części I, II objętego umową „zamiennikiem/ odpowiednikiem”, na skutek:
    - a) wycofania z produkcji medium i odczynnika i/lub wprowadzenia medium i odczynnika odpowiednio do części I, II nowej generacji i/lub nowego medium i odczynnika odpowiednio do części I, II, co musi być potwierdzone oświadczeniem producenta lub innym dokumentem (w przypadku braku możliwości uzyskania oświadczenia producenta), po uzyskaniu pisemnej zgody Zamawiającego. Dostarczony zamiennik/ odpowiednik musi spełniać co najmniej wszystkie wymagania zawarte w załączniku 1b do SIWZ lub je przewyższać, z zastrzeżeniem, że zamiennik/odpowiednik musi pochodzić od tego samego producenta, co pierwotnie zaoferowany w ofercie,
    - b) zmiany numeru katalogowego medium i odczynnika odpowiednio do części I, II,
    - c) zmiany nazwy medium i odczynnika odpowiednio do części I, II,
    - d) zmiany sposobu pakowania,
    - e) zmiany sposobu konfekcjonowania.Powyższe zmiany nie mogą skutkować zmianą produktów w zakresie parametrów określonych w ofercie tj. muszą zachować tożsamość składu fizyko-chemicznego, zapewnić jednakową jakość wyników badań lub analiz przy realizacji badań i doświadczeń, nie mogą skutkować zwiększeniem cen jednostkowych brutto zawartych w ofercie oraz być niekorzystne dla Zamawiającego.
- 4) zmiany dotyczącej terminów realizacji umowy określonych w § 2:
  - a) poprzez wydłużenie terminu, o którym mowa w § 2 ust. 2 o okres odpowiadający trwaniu przeszkody w wykonywaniu zamówienia w wyniku zaistnienia siły wyższej, o której mowa w § 9,
  - b) poprzez wydłużenie terminu, o którym mowa w § 2 ust. 2 o okres odpowiadający trwaniu przeszkody w wykonywaniu zamówienia, w wyniku wystąpienia przyczyny organizacyjnej leżącej po stronie Zamawiającego, w szczególności polegającej na braku możliwości odbioru mediów i odczynników odpowiednio do części I, II przez przedstawiciela Zamawiającego (z powodu absencji pracowniczej tj. usprawiedliwionej lub nieusprawiedliwionej nieobecności w pracy) lub z powodu zmiany miejsca dostawy,
  - c) poprzez wydłużenie terminu, o którym mowa w § 2 ust. 2 o okres odpowiadający trwaniu przeszkody w wykonywaniu zamówienia, w wyniku wystąpienia przyczyn technicznych niezawinionych przez Wykonawcę, związanych w szczególności z okresowym brakiem dostępności u producenta lub wstrzymaniem produkcji medium i odczynnika odpowiednio do części I, II, wskazanego w ofercie, poparte oświadczeniem producenta lub innym dokumentem w przypadku braku możliwości uzyskania oświadczenia producenta,

**Załącznik nr 5 do SIWZ – odpowiednio dla ..... części - postępowanie nr J.711.291.1.63.2020.BW**

- d) poprzez wydłużenie terminu realizacji umowy, określonego w § 2 ust. 1, o okres nie dłuższy niż 12 miesięcy, w przypadku niewyczerpania wartości wynagrodzenia brutto, o której mowa w § 3 ust. 1,
- 5) gdy Wykonawcę, któremu Zamawiający udzielił zamówienia, ma zastąpić nowy Wykonawca:
- w wyniku połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji lub nabycia dotychczasowego Wykonawcy lub jego przedsiębiorstwa, o ile nowy Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu, nie zachodzą wobec niego podstawy wykluczenia oraz nie pociąga to za sobą innych istotnych zmian umowy,
  - w wyniku przejęcia przez Zamawiającego zobowiązań Wykonawcy względem jego podwykonawców,
- 6) zmian, jeżeli nie są istotne w rozumieniu art. 144 ust. 1e ustawy, niezależnie od ich wartości,
- 7) zmiany Podwykonawcy wskazanego w § 13 lub zmiany zakresu podwykonawstwa w porównaniu do wskazanego w ofercie Wykonawcy lub wprowadzenie Podwykonawcy, w sytuacji gdy Wykonawca wskazał w ofercie, że wykona zamówienie samodzielnie – w tych sytuacjach Wykonawca zobowiązany jest wskazać przyczynę, firmę Podwykonawcy i część podwykonawstwa,
- 8) zmiany wynagrodzenia brutto Wykonawcy w przypadku, gdy w wydłużonym zgodnie z ust. 1 pkt 4) lit. d, okresie obowiązywania umowy nastąpi:
- zmiana obowiązującej stawki podatku VAT,
  - zmiana wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (tekst jednolity Dz.U. z 2018r., poz. 2177 z późn.zm.),
  - zmiana zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne,
  - zmiana zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 04.10.2018r. o pracowniczych planach kapitałowych (Dz. U. z 2018r. poz. 2215 z późn. zm.),
- a zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę – zastosowanie mają zasady wprowadzania zmian wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, określone w postanowieniach ust. 2–7,
- 9) innych przewidzianych w ustawie oraz w art. 15r<sup>1</sup> ust. 1 ustawy, o której mowa w § 8 ust. 4.
2. Wykonawca najpóźniej w terminie 30 dni od dnia wejścia w życie przepisów wprowadzających zmiany, o których mowa w ust. 1 pkt. 8 może wystąpić do Zamawiającego z pisemnym wnioskiem o dokonanie zmiany umowy w zakresie wysokości wynagrodzenia wraz z jej uzasadnieniem oraz dokumentami niezbędnymi do oceny przez Zamawiającego, czy zmiany mają wpływ na koszty wykonania umowy przez Wykonawcę oraz w jakim stopniu zmiany tych kosztów uzasadniają zmianę wysokości wynagrodzenia Wykonawcy określonego w umowie, a w szczególności:
- szczegółową kalkulację proponowanej zmienionej wysokości wynagrodzenia Wykonawcy oraz wykazanie adekwatności propozycji do zmiany wysokości kosztów wykonania umowy przez Wykonawcę,
  - przyjęte przez Wykonawcę zasady kalkulacji wysokości kosztów wykonania umowy oraz założenia co do wysokości dotychczasowych oraz przyszłych kosztów wykonania umowy, wraz z dokumentami potwierdzającymi prawidłowość przyjętych założeń – takimi jak np. umowy o pracę lub dokumenty potwierdzające zgłoszenie pracowników do ubezpieczeń.
3. W terminie 30 dni od otrzymania wniosku, o którym mowa w ust. 2, Zamawiający może zwrócić się do Wykonawcy o jego uzupełnienie, poprzez przekazanie dodatkowych wyjaśnień, informacji lub dokumentów (np. zażądać oryginałów do wglądu lub kopii potwierdzonych za zgodność z oryginałami).
4. Zamawiający w terminie 30 dni od otrzymania kompletnego wniosku zajmie wobec niego pisemne stanowisko. Za dzień przekazania stanowiska uznaje się dzień jego wysłania na adres właściwy dla doręczeń pism dla Wykonawcy.
5. Zamawiający najpóźniej w terminie 30 dni od wejścia w życie przepisów wprowadzających zmiany, o których mowa w ust. 1 pkt. 8, może przekazać Wykonawcy pisemny wniosek o dokonanie zmiany umowy.

**Załącznik nr 5 do SIWZ – odpowiednio dla ..... części - postępowanie nr J.711.291.1.63.2020.BW**

Wniosek powinien zawierać co najmniej propozycję zmiany umowy w zakresie wysokości wynagrodzenia oraz powołanie zmian przepisów.

6. Przed przekazaniem wniosku, o którym mowa w ust. 5, Zamawiający może zwrócić się do Wykonawcy o udzielenie informacji lub przekazanie wyjaśnień lub dokumentów (oryginałów do wglądu lub kopii potwierdzonych za zgodność z oryginałem) niezbędnych do oceny przez Zamawiającego, czy zmiany, o których mowa w ust. 1 pkt. 8, mają wpływ na koszty wykonania umowy przez Wykonawcę oraz w jakim stopniu zmiany tych kosztów uzasadniają zmianę wysokości wynagrodzenia. Rodzaj i zakres tych informacji określi Zamawiający. Postanowienia ust. 3 i 4 stosuje się odpowiednio, z tym że Wykonawca jest zobowiązany w każdym przypadku do zajęcia pisemnego stanowiska w terminie 30 dni od otrzymania wniosku od Zamawiającego.
7. Jeżeli w trakcie procedury opisanej w ust. 2 - 6 zostanie wykazane, że zmiany, o których mowa w ust. 1 pkt. 8, uzasadniają zmianę wysokości wynagrodzenia, strony uzgodnią treść aneksu do umowy oraz podpiszą aneks, z zachowaniem zasady zmiany wysokości wynagrodzenia w kwocie odpowiadającej zmianie kosztów wykonania umowy wywołanych przyczynami określonymi w ust. 1 pkt 8.
8. Zmiany postanowień zawartej umowy, o których mowa w ust. 1 pkt. 1-7 i 9, wymagają dla swej ważności formy pisemnej w postaci aneksu podpisanego przez obie strony. Wniosek o wprowadzenie zmian musi zostać złożony na piśmie i uzasadniony.
9. Aneks waloryzacyjny, o którym mowa w ust. 7, zostanie podpisany niezwłocznie po przedstawieniu przez Wykonawcę kompletnego wniosku z kalkulacją. Zmiana wysokości wynagrodzenia Wykonawcy obowiązywać będzie od dnia wejścia w życie zmian, o których mowa w ust. 1 pkt. 8.

## § 11

### Odstąpienie od umowy

1. Zamawiający, poza innymi przypadkami określonymi w powszechnie obowiązujących przepisach, a zwłaszcza w Kodeksie cywilnym, może odstąpić od umowy w następujących przypadkach:
  - 1) Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia zgodnie z art. 145 ustawy w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu. W tym przypadku Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
  - 2) W przypadku określonym w pkt 1 Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
  - 3) Zamawiający może również odstąpić od umowy na zasadach określonych w pkt 1 i 2, w wypadku: likwidacji przedsiębiorstwa Wykonawcy, wydania nakazu zajęcia istotnej części majątku Wykonawcy.
  - 4) Zamawiający może odstąpić od umowy w całości lub w części w przypadku, gdy Wykonawca opóźnia się z realizacją zamówienia o więcej niż 7 dni w stosunku do terminu określonego w § 2 ust. 2, naliczając Wykonawcy karę umowną, o której mowa w § 8 ust. 2,
  - 5) Zamawiający może odstąpić od umowy w całości lub w części w przypadku, gdy zamówienie nie jest realizowane albo jest realizowane wadliwie lub sprzecznie z umową, po bezskutecznym upływie wyznaczonego Wykonawcy nie krótszego niż 7 dni dodatkowego terminu na usunięcie naruszeń. W takim przypadku Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną, o której mowa w § 8 ust. 2.
2. W każdym przypadku odstąpienia od umowy, zgodnie z niniejszą umową oraz na podstawie Kodeksu cywilnego, Zamawiający wedle własnego wyboru, jest uprawniony do:
  - 1) dokonania zwrotu Wykonawcy wszystkiego, co Wykonawca dostarczył Zamawiającemu na podstawie umowy oraz żądania zwrotu całości kwot zapłaconych przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy w terminie 14 dni kalendarzowych od daty otrzymania przez Wykonawcę wezwania do ich zwrotu, jak też zapłaty zastrzeżonych kar umownych i odszkodowań,
  - 2) zatrzymania wszystkich lub niektórych dostarczonych przez Wykonawcę akcesoriów na podstawie umowy, za zapłatą wynagrodzenia w części odpowiadającej zakresowi wykonanej umowy, po potrąceniu



**Załącznik nr 5 do SIWZ – odpowiednio dla ..... części - postępowanie nr J.711.291.1.63.2020.BW**

kwot należnych Zamawiającemu od Wykonawcy na podstawie niniejszej umowy, w szczególności z tytułu kar umownych i odszkodowań.

3. Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadkach, o których mowa w ust. 1 pkt 4 i 5, w terminie 60 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
4. Ustanie obowiązywania umowy, niezależnie od przyczyny i podstawy, w tym na skutek odstąpienia od umowy przez Zamawiającego, nie pozbawia Zamawiającego prawa dochodzenia kar umownych i odszkodowań przewidzianych w umowie.

## § 12

### Rozwiązanie umowy

1. Zamawiający, zgodnie z art. 145a ustawy Prawo zamówień publicznych, może rozwiązać umowę, jeżeli zachodzi jedna z następujących okoliczności:
  - 1) zmiana umowy została dokonana z naruszeniem art. 144 ust. 1-1b, 1d i 1e ustawy Pzp,
  - 2) Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Pzp,
  - 3) Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o Funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że państwo polskie uchybiło zobowiązaniom, które ciążyą na nim na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE, z uwagi na to, że Zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem przepisów prawa Unii Europejskiej.
2. W przypadku, o którym mowa w § 9 ust. 3 Strony mogą rozwiązać umowę w drodze porozumienia.
3. W przypadkach, o których mowa w ust. 1 i 2, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
4. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 2, Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną, o której mowa w § 8 ust. 3.

## § 13

### Podwykonawcy

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy własnymi siłami\*.
2. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom\*:
  - 1) Podwykonawca: ....., część zamówienia: .....
3. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia
4. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania lub zaniechanie działań podwykonawców tak jak za działania lub zaniechania własne.
5. Umowa o podwykonawstwo musi być w formie pisemnej o charakterze odpłatnym, a także musi określać jaka część przedmiotu umowy o zamówienie publiczne zostanie wykonana przez podwykonawcę. Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconych podwykonawcy zadań.

*\*odpowiedni zapis będzie zawarty w umowie w zależności od tego jakie informacje Wykonawca poda w ofercie*

## § 14

### Postanowienia końcowe

1. W sprawach nieuregulowanych umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Językiem stosowanym podczas realizacji zamówienia jest język polski. Wszelka dokumentacja stworzona w ramach wykonania umowy będzie w języku polskim.
3. Przez określenie dni robocze należy rozumieć dni od poniedziałku do piątku w godzinach 07:00-15:00 z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy oraz dni wolnych od pracy u Zamawiającego.

**Załącznik nr 5 do SIWZ – odpowiednio dla ..... części - postępowanie nr J.711.291.1.63.2020.BW**

4. Korespondencję uważa się za doręczoną, jeśli została przekazana na wskazany przez strony adres mailowy drogą elektroniczną lub na wskazany adres.
5. Wykonawca zobowiązuje się do pisemnego zawiadamiania Zamawiającego w terminie 7 dni o zmianie siedziby lub nazwy, zmianie osób reprezentujących, ogłoszeniu upadłości Wykonawcy, wszczęciu postępowania upadłościowego wobec Wykonawcy, postawienia Wykonawcy w stan likwidacji, zawieszeniu działalności Wykonawcy.
6. W razie powstania sporu na tle wykonania niniejszej umowy strony zgodnie oświadczają, że dołożą wszelkich starań, aby spory w pierwszej kolejności były rozwiązywane polubownie w drodze bezpośrednich negocjacji prowadzonych w dobrej wierze. W przypadku braku osiągnięcia porozumienia, spory rozstrzygane będą przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
7. Wykonawca nie ma prawa cesji praw i/lub obowiązków wynikających z niniejszej umowy na rzecz osób trzecich z zastrzeżeniem ust. 8.
8. Przelew wierzytelności Wykonawcy wynikających z niniejszej umowy wymaga dla swej ważności uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.
9. W przypadku konieczności przetwarzania przez Wykonawcę danych osobowych, których administratorem jest Zamawiający w związku z wykonywaniem niniejszej umowy, Wykonawca zobowiązany będzie na wniosek Zamawiającego do zawarcia umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych w rozumieniu art. 28 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27.04.2016r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) przed dokonaniem przetwarzania.
10. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.
11. Załącznikami do umowy są:
  - 1) załącznik nr 1 – kopia formularza ofertowego – oferty Wykonawcy,
  - 2) załącznik nr 1a – formularz przedmiotowo cenowy odpowiednio do części I, II
  - 3) załącznik nr 2 – szczegółowy opis przedmiotu zamówienia,
  - 4) załącznik nr 3 – wzór protokołu odbioru.

.....  
ZAMAWIAJĄCY

.....  
WYKONAWCA